

# PRO·CESS

Chemie · Pharma · Verfahrenstechnik

# 4

APRIL 2017 24. Jhg.  
www.process.de



# NUR 3,5 MILLIMETER ...

... breit sind die schmalsten Geräte der neuen  
Überspannungsschutz-Produktfamilie für die  
MSR-Technik von Phoenix Contact



**Prof. Dr.-Ing. Stephan Reimelt**  
President GE Deutschland & Österreich:

„Wer glaubt, dass Digitalisierung der nächste Schritt der Automatisierung ist, der befindet sich auf dem Holzweg. Es wäre eine Katastrophe, wenn wir einer solchen Definition folgen würden.“

83 | 1

Herrn Jürgen Fürst  
SUXES GmbH  
Endersbacher Str. 69  
70374 Stuttgart

**P** 30375 PVST Deutsche Post  
DataM Services GmbH · 97103 Würzburg  
\*0005170736 \*\* 4/2017\*

VAKUUMTECHNIK

Interpack 2017

LÖSUNGEN FÜR JEDES  
VERPACKUNGSPROBLEM

Mega

GOLD  
GOLF?



Auf der Schüttgut in Dortmund erleben Besucher die gesamte Wertschöpfungskette der Verfahrenstechnik von Granulat-, Pulver- und Schüttguttechnologien.

Bild: Dietmar Wäsche

# SCHÜTTGUTTECHNIK.. FÜR ALLE FÄLLE

**Im Mai dreht sich in Dortmund alles um Granulat-, Pulver- und Schüttguttechnologien** – Vom 10. bis 11. Mai öffnen die Westfalenhallen in Dortmund die Tore für das Messe-Duo Schüttgut und Recycling-Technik. Neben den vielfältigen Verarbeitungs- und Recyclingverfahren für fein- bis grobkörnige Materialien steht auch der Explosionsschutz im Fokus.

## PROCESS-Tipp

- Mit dem **Themennewsletter** Mechanische Verfahrenstechnik + Schüttgut sind Sie immer auf dem neusten Stand. Registrierung unter: [process.de/newsletter](http://process.de/newsletter)
- Wer noch tiefer in die Verarbeitungs- und Verfahrensschritte der Schüttguttechnik einsteigen will, dem sein ein Abo der **Fachzeitschrift SCHÜTTGUT** empfohlen: [www.process.vogel.de/aboschuettgut/jahresabo](http://www.process.vogel.de/aboschuettgut/jahresabo)

Das Profil der Aussteller erstreckt sich dabei über die gesamte Wertschöpfungskette der Verfahrenstechnik von Granulat-, Pulver- und Schüttguttechnologien. So präsentieren sich Aussteller aus einem breiten Branchenmix, allen voran der Maschinen- und Anlagenbau, die Chemie- und Pharmabranche oder der Bereich Steine-, Erdengewinnung

und Bergbau genauso wie die Lebensmittel- und Futtermittelindustrie oder die Logistik. Auf der Schüttgut dreht sich alles um Neues aus Maschinen und Verfahrenstechniken für die Produktion, Materialannahme, Handling und Verarbeitung sowie die innerbetriebliche mechanische oder pneumatische Förderung von Schüttgut. Ebenso geht es um das Abfüllen, Verpa-

cken und Lagern sowie den Transport zum Zielort. Besonderen Zuspriech finden die internationalen Länderpavillons wie der Benelux- oder der Italienpavillon.

## Messerundgänge

Geführte Rundgänge ermöglichen es Besuchern in Gruppen von maximal 20 Personen ganz gezielt



und themenspezifisch mit Ausstellern in Kontakt zu kommen. Die Guided Tours finden täglich statt und decken dabei über die gesamte Wertschöpfungskette der Verfahrenstechnik von Granulat-, Pulver- und Schüttguttechnologien. Die Gruppen steuern Highlights der Dosier-, Filter-, Misch- und Fördertechnik ebenso an wie Trends in den Bereichen der Trennverfahren, Sortier- und Zerkleinerungstechnik.

### Rahmenprogramm

Mit 100 Vorträgen auf fünf offenen Bühnen flankiert das Innovationcenter die Fachausstellung. In kompakten Vorträgen und Podiumsdiskussionen stellen Branchen-Experten aktuelle Projekte, Fallstudien, Innovationen und Experimente aus den Bereichen Schüttguttechnologien und multimodalem Schüttgut-Transport vor. Ein unabhängiger Fachbeirat wählt die Themen und Vorträge im Vorfeld aus. Das sorgt für Ausgewogenheit und stellt die Sachbezogenheit sicher. Dabei dreht sich alles um Maschinen- und Verfahrenstechnikinnovationen für die Produktion, Materialannahme, Handling und Verarbeitung sowie die innerbetriebliche mechanische oder pneumatische Förderung von

Fachmesse: Recycling-Technik

## GROSSE VIELFALT DER RECYCLINGTECHNIK

Parallel zur Schüttgut findet in Dortmund auch die vierte Recycling-Technik statt. Die Fachmesse versteht sich als Geschäfts- und Innovationsplattform für Recycling- und Umwelttechnik sowie für Urban Mining. Im Zentrum stehen Maschinen und technische Komponenten für die Wiederaufbereitung und die umweltgerechte Entsorgung vieler Wert- und Reststoffbereiche. Bei den rund 240 Ausstellern wird sich dabei alles um Recyclingtechnik drehen – von Ballenpressen, Brecher, Schreddermaschinen, Sortieranlagen über Zerkleinerer, Sieb- und Separiermaschinen bis hin zu Förderbändern für Recycling-Unternehmen, Wertstoffhöfe und Entsorgungsunternehmen sowie Firmen mit innerbetrieblichen Recyclinganlagen.

Erstmals findet im Rahmen der Messe auch eine internationale Kooperations-Börse statt, die in Zusammenarbeit mit Enterprise Europe Network, dem Unternehmen Zenit und dem WFZruhr entstanden ist. Das internationale Matchmaking findet am 11. Mai 2017 auf dem Competence Center des WFZruhr statt und bietet die Gelegenheit, an einem Ort vielfältige Gespräche mit potenziellen Kooperationspartnern aus dem In- und Ausland zu führen.

Schüttgut. Ebenso geht es um das Abfüllen, Verpacken und Lagern sowie den Transport zum Zielort.

### Ex-Schutz live erleben

Mit Schauexplosionen im Rahmen des dritten Deutschen Brand- und Explosionsschutzkongress will Kooperationspartner IND EX auf die Wichtigkeit der Schutzmaßnahmen hinweisen. Der Kongress

richtet sich an Experten aus den Bereichen Brand- und Explosionsschutz. Interessenten treffen auf Vorträge von Experten mit ausgewiesener Erfahrung auf dem Gebiet des industriellen Explosionsschutzes. Impuls- und Fachvorträge sowie Fallstudien und aktuelle Laborergebnisse aus Forschungsprojekten bieten Diskussionsstoff zum Thema Brand- und Explosionsschutz. *WÜH*

„PHOENIX“-PREMIERE:  
DER COUNTDOWN LÄUFT

PREMIERENSTART

**SCHÜTTGUT**

DORTMUND 2017

10.-11. Mai 2017  
Messe Westfalenhallen

am 10.05.17  
Stand E 19 - 4

JEL PHOENIX

SIEBTECHNIK FÜR PROFIS – VON PROFIS

[www.engelsmann.de](http://www.engelsmann.de)

**J. ENGELSMANN AG**  
The Experts for  
bulk solids processes